



## سيرة ذاتية

الاسم: محمد بن دخيل بن عبد الرحمن الدخيل

أستاذ نظم المعلومات الجغرافية المساعد (قسم الجغرافيا ، جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية)

تاریخ المیلاد ٢٥/٩/١٣٨١ هـ

### المؤهلات العلمية:

- » درجة الدكتوراه في الجغرافيا تخصص نظم المعلومات الجغرافية (GIS) و تطبيقاتها في الجغرافية البشرية من جامعة لستر في بريطانيا عام ٢٠٠٧م و عنوان البحث: (تصنيف الإمكانيات السياحية في منطقة القصيم باستخدام نظم المعلومات الجغرافية GIS)
- » درجة الماجستير في الجغرافيا (تخصص الخرائط) من جامعة الملك سعود بالرياض قسم الجغرافيا في عام ١٤١٩هـ و عنوان بحث الماجستير (الخرائط الطبوغرافية السعودية مقاييس ١:٥٠٠٠ و قدرتها على الاتصال الخرائطي)
- » درجة البكالوريوس في الجغرافيا من جامعة الملك سعود بالرياض قسم الجغرافيا في عام ١٤٠٦هـ

### السجل الوظيفي

- » الوظيفة الحالية: أستاذ مساعد في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالرياض- قسم الجغرافيا في تخصص نظم معلومات جغرافية GIS منذ عام ١٤٢٨هـ. وأعمل مستشاراً متفرغاً لدى دارة الملك عبدالعزيز مديرًا للمركز السعودي لنظم المعلومات الجغرافية التاريخية.
- » وكيلًا لقسم الجغرافيا في جامعة الإمام ١٤٢٨ - ١٤٣٠هـ.
- » رئيساً لقسم الجغرافيا في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية ١٤٣٠ - ١٤٣٢هـ.
- » مستشاراً متفرغاً في دارة الملك عبدالعزيز للعمل مشرفاً فنياً على الأطلس التاريخي للسيرة النبوية ١٤٣٣هـ و حتى ١٤٣٧/٢/٢٣هـ.
- » مديرًا للمركز السعودي لنظم المعلومات الجغرافية التاريخية بدار الملك عبد العزيز من ١٤٣٦/٨/٣٠هـ إلى ١٤٣٤/٧/١٥هـ.
- » وسبق أن عملت مدرساً في وزارة التربية و التعليم (في مختلف المراحل) منذ عام ١٤٠٦هـ إلى ١٤١٢هـ.



» وكيلًا لمدرسة كعب بن مالك ثم وكيلًا لمدرسة الشيخ محمد بن إبراهيم بالرياض التابعة لوزارة التربية والتعليم في الفترة ما بين ١٤١٣ إلى ١٤١٩ هـ.

» محاضرًا في قسم الجغرافيا بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالقصيم منذ ١٤٢٠ هـ إلى ١٤٢٢ هـ.

#### اللجان العلمية والأنشطة المصاحبة للسجل الوظيفي:

» مبعوث لدراسة الدكتوراه في بريطانيا من عام ١٤٢٢ إلى ١٤٢٧ هـ

» رئيس نادي الطلاب السعوديين في مدينة نورج - بريطانيا لعام ٢٠٠١-٢٠٠٢ م

» رئيس دار الرعاية الاجتماعية الإسلامية Social Welfare House في مدينة لستر في بريطانيا لعام ٢٠٠٦-٢٠٠٧ م

» عضو الجمعية الجغرافية السعودية منذ عام ١٤١٩ هـ وعضو في اللجنة العلمية لنظم المعلومات الجغرافية في الجمعية.

» عضو الجمعية الجغرافية المصرية منذ ٢٠٠٤ م

» عضو مجلس إدارة الجمعية الجغرافية السعودية منذ عام ١٤٣١ هـ

» الباحث الرئيس ومدير المشروع البحثي الموسوم بـ "دور التزه في تدهور النظام البيئي في منطقة نفود الشقيقة بالقصيم- المملكة العربية السعودية" تمويل وإشراف وحدة تقنيات البيئة في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية ومدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية. اعتمد عام ١٤٣٢ هـ وسلم البحث ١٤٣٦ هـ

» عضو اللجنة العلمية لمشروع الأطلس التاريخي للسيرة النبوية منذ ١٤٣٣/٦/٣٠ هـ ، والذي تشرف عليه دارة الملك عبدالعزيز ١٤٣٦/٨/٣٠ هـ

» عضو لجنة الموسوعة الشاملة لأسماء الأماكن في المملكة العربية السعودية والتي تشرف عليها دارة الملك عبدالعزيز منذ ١٤٣٤/١١/٢٥ هـ إلى ١٤٣٦ هـ

» المشاركة في عدد من اللجان على مستوى الجامعة والكلية والقسم ومنها: عضو لجنة مقابلة الطلاب المتقدمين للقبول في جامعة الإمام ١٤٣١ هـ - لجنة الاختبارات في الكلية ١٤٣٠- حتى عام ١٤٣٢ هـ رئيس لجنة المعامل بقسم الجغرافيا من عام ١٤٢٩ - ١٤٣٢ هـ عضو لجنة الدراسات العليا من عام ١٤٣٠ إلى ١٤٣٢ هـ عضو لجنة مقابلة المتقدمين للقسم للعمل ضمن أعضاء هيئة التدريس من عام ١٤٣٠ إلى ١٤٣٢ هـ - رئيس لجنة التعاون الدولي بالقسم ثم عضوا فيها ١٤٣١ هـ إلى ١٤٣٢ هـ.

» رئيس اللجنة العلمية في قسم الجغرافيا في عام ١٤٣٥-١٤٣٦ هـ



### النشاطات العلمية والدورات:

- » المشاركة كمراقب في التعداد العام للسكان والمساكن في المملكة-الرياض لعام ١٤١٢ هـ ثم المشاركة في التدريب في الدورات التدريبية للعدادين المقامة في الرياض عن طريق مصلحة الإحصاءات العامة.
- » التعاون مع كلية التربية للبنات في مدينة عنيزة في تدريس مقرر الخرائط والجغرافية الحضارية في ١٤٢١ هـ.
- » حضور دورة التخطيط الاستراتيجي في المؤسسات الأكاديمية في ١٤٢٩ هـ من تنظيم معهد البحث في جامعة الإمام.
- » حضور العديد من المؤتمرات منها: مؤتمر المقومات السياحية في المملكة تنظيم الجمعية الجغرافية السعودية في جامعة الملك سعود بالرياض ١٤٢٥ هـ، ومؤتمر أبحاث الحج في جامعة طيبة – المدينة المنورة ١٤٢٩ هـ.
- » المشاركة في المؤتمر المصاحب لاجتماع رؤساء البلديات في منطقة الرياض ١٤٢٩/٤/١٤ هـ في مدينة الخرج بورقة عمل بحثي (دور الخدمات في دعم السياحة التاريخية دراسة تطبيقية على منطقة القصيم).
- » مدرب في دورات نظم المعلومات الجغرافية (الرابعة والخامسة) التي عقدها قسم الجغرافيا لمنسوبي الأمن العام عام ٢٠٠٨ هـ بالتعاون مع مركز خدمة المجتمع بجامعة الإمام.
- » حاصل على شهادة إدارة المشاريع بعد اجتياز دورة إدارة المشاريع (Project Management) باستخدام برنامج Microsoft project Program (عدد الساعات التدريبية ٦٠ ساعة) في الفترة من ٢٠٠٨/٦/٢٨ إلى ٢٠٠٨/٧/٩. الإشراف من قبل معهد البحث في جامعة الإمام. الرياض.
- » اجتياز دورة تأهيل مدربين المرشدين السياحيين من تنظيم هيئة السياحة والآثار مع المنظمة الدولية للمرشد السياحي (WFTGA) ٢٠٠٩/١٠/١٣-٤ م في الرياض.
- » حضور مؤتمر الحلول المكانية Geospatial Solutions Conference (gait) في سيدني باستراليا والمشاركة بورقة علمية خلال ورشة العمل المصاحبة وعنوان المشاركة: تصميم الرحلات السياحية باستخدام تقنية نظم المعلومات الجغرافية (Designing Tourist Tours Using GIS Technology) من ٢٠١١/٨/١٠-٨ هـ (١٤٣٢ / ٩ / ٨).
- » العديد من الدورات والندوات والمؤتمرات في نظم المعلومات الجغرافية داخل المملكة وخارجها ومنها حضور مؤتمر الملتقى الوطني السابع ٢٠١٢/٤/٢٩ و التأمين ٢٠١٣/٤/١٧-١٥ لنظم المعلومات الجغرافية بالمملكة العربية السعودية في الدمام تحت إشراف إمارة المنطقة الشرقية وشركة ارامكو السعودية بدعوة من اللجنة العليا لأنظمة المعلومات الجغرافية بالمنطقة الشرقية.



» حضور المؤتمر الدولي لمنتدى خرائط الليدار (LiDAR) في الفترة من ٢٩-٣٢/١٤٣٣ هـ في مدينة دنفر الأمريكية.

» حضور ورشة العمل عن "How to build a Historical GIS" كيف تبني نظم المعلومات الجغرافية التاريخية في ١٤٣٣/٤/١٨ هـ (٢٠١٢/٣/١١ م) بإشراف دارة الملك عبدالعزيز بالرياض وتنفيذ مركز التحليل الجغرافي بجامعة هارفارد.

» حضور ورشة العمل عن "نظم المعلومات الجغرافية التاريخية" في ٢٣/٢/١٤٣٤ هـ (٢٠١٣/١/٥ م) بإشراف مركز الابتكار التقني لنظم المعلومات الجغرافية بجامعة أم القرى وتنفيذ مركز التحليل الجغرافي بجامعة هارفارد

» المشاركة بورقة بحثية في ورشة العمل "نحو نظام معلومات جغرافي تاريخي لمدينة مكة المكرمة" والندوة المصاحبة لها ، والتي نظمها المركز السعودي لنظم المعلومات الجغرافية التاريخية بمكة المكرمة في ٢١/٦/١٤٣٤ هـ. المشاركة بعنوان "التجارب العالمية لإنتاج الأطلس التاريخية الورقية وال الرقمية"

» المشاركة في ندوة العمري العلمية الشهرية ١٤٣٤/٦/٢٢ هـ بورقة علمية بعنوان "أسلوب تصميم قاعدة البيانات الرقمية للأطلس التاريخي للسيرة النبوية".

» حضور ورشة العمل عن "بناء نظام معلوماتي لإدارة المحتوى الرقمي الخاص بموسوعة الحج والحرمين الشريفين" في ٢٣/١١/١٤٣٤ هـ (٢٠١٣/٩/٢٩ م) بإشراف موسوعة الحج والحرمين الشريفين – دارة الملك عبدالعزيز.

» تحكيم عدد من البحوث العلمية بالتعاون مع عمادة البحث العلمي بجامعة الإمام محمد بن سعود بالرياض ومجلة دارة الملك عبدالعزيز للعلوم الإنسانية.

» المشاركة في تحكيم بحوث المؤتمر العلمي الأول لطلاب وطالبات التعليم العالي بالمملكة العربية السعودية ٢٠١٠ م.

» المشاركة بورقة علمية في مؤتمر الملتقى الوطني التاسع لنظم المعلومات الجغرافية بالمنطقة الشرقية - الدمام تحت إشراف إمارة المنطقة الشرقية وشركة أرامكو السعودية (٢٠١٤ م). عنوان البحث "مناسبة توزيع إشارات أبراج هواتف الجوال من خلال التصور المكانى "

» تدريس العديد من المقررات خلال السنوات الماضية في قسم الجغرافيا في مرحلة البكالوريوس : مبادئ علم الخرائط ١٤٢٨-١٤٢٩ هـ الفصل الأول، الخرائط التضاريسية والجيولوجية ١٤٢٩-١٤٣٠ هـ الفصل الأول، نظم المعلومات الجغرافية (٦ ساعات أسبوعية ) تم تدريسه لمدة ثمانية فصول دراسية الفصل الأول ١٤٣٠-١٤٢٩ هـ إلى نهاية عام ١٤٣١-١٤٣٢ هـ ، الجغرافيا الطبيعية ١٤٣٠-١٤٣١ هـ، جغرافية السياحة والترويج الفصل الصيفي ١٤٣٠-١٤٣١ هـ، جغرافية المملكة العربية السعودية عدد من الفصول في قسم الجغرافيا وقسم علم الاجتماع وقسم التاريخ، المدخل إلى الجغرافية البشرية، والمدخل إلى الجغرافيا الطبيعية ١٤٢٩-١٤٢٨ هـ الفصل الأول، الجغرافية الاقتصادية، مناهج البحث الجغرافي، قاعة بحث، الجغرافية



الحضارية، جغرافية السكان، الفكر الجغرافي... وتدريس طلاب مرحلة الماجستير مقرر نظم المعلومات الجغرافية الفصل الثاني لعام ١٤٣٠-١٤٣١هـ. والفصل الأول لعام ١٤٣٧-١٤٣٨هـ.

﴿ الإشراف على عدد من الرسائل العلمية لمرحلة الماجستير في قسم الجغرافيا بجامعة الإمام

الإنتاج العلمي:

﴿ الدخيل، محمد دخيل و المسند، عبدالله عبدالرحمن "سلوك السياح والمتزهين وتأثيره على البيئة الطبيعية في محمية نفود الشقيقة جنوب غرب محافظة عنزة بالمملكة العربية السعودية. الجمعية الجغرافية المصرية العدد ٦٤ : ٢٠١٤ م.﴾

﴿ Aldakhil, M., Almisnid, A., El-Bana, M. Sulayem, M. (2014) "The roles of tourism in the degradation of Ashgaygah sand dunes area in Alqaseem,KSA. Funded by National Plan for Sciences and Technology Program, King Abdulaziz City for Science and Technology, Environmental Technology Unit, Imam Muhammad Bin Saud Islamic University. Riyadh: Saudi Arabia NO: 09 – ENV919 – 08

﴿ Aldakhil, M., Mohammad, F.A. (٢٠١٤) "Proper Cellular Signal Distribution through Spatial Visualization". National GIS Symposium 9, Saudi Arabia. Dammam.

﴿ Magdy I. El-Bana and Mohammed D. Aldakhil (2015) "Effect of human recreation on vegetation composition and diversity of inland desert dunes in Al-Ghada Nature Reserve, Central Saudi Arabia" Catrina Journal (By The Egyptian Society For Environmental Sciences) (2015), 11 (1): 41 -50

﴿ Aldakhil, M. (2011) Designing Tourist Tours Using GIS Technology. Geospatial Solutions Conference (٢٠١١/٨/١٠-٨)، Geospatial Information & Technology Association (GITA), Sydney, Australia.

﴿ الدخيل، محمد الدخيل (١٤٣٤هـ ) " التجارب العالمية لإنتاج الأطلس التاريخية الورقية والرقمية" ورشة العمل والندوة المصاحبة لها: نحو نظام معلومات جغرافي تاريجي لمدينة مكة المكرمة ١٤٣٤/٦/٢١هـ. تنظيم المركز السعودي لنظم المعلومات الجغرافية التاريخية بدارة الملك عبدالعزيز، مكة المكرمة.

﴿ الدخيل، محمد دخيل (١٤٣٦هـ - ٢٠١٥م) فلنحافظ على بيئتنا الخضراء. الرياض

﴿ بحوث في المرحلة النهائية من الإعداد: ١- التنمية في محافظة الأسياح ومدى تلبيتها لاحتياجات السكان: دراسة إقليمية باستخدام نظم المعلومات الجغرافية. ٢- توزيع الخدمات في محافظة المجمعة ودورها في دعم السياحة التاريخية في المحافظة، باستخدام نظم المعلومات الجغرافية.



### الاهتمامات العلمية:

تمثل الاهتمامات العلمية دراسة التوزيع المكاني للخدمات لما لها من أهمية في ميدان الأنشطة الاقتصادية، ودراسة الواقع الطبيعية والبشرية وخصائصها كموارد جذب سياحي في المملكة العربية السعودية باستخدام الأساليب والتقييمات العلمية الحديثة التي توفرها نظم المعلومات الجغرافية "GIS". وامتداداً للإهتمام بالدراسات السياحية الاهتمام بالدراسات البيئية كالتي تعالج التدهور البيئي ومشكلة التصحر. الجانب الآخر من الاهتمامات العلمية هو الدراسات الإقليمية التي تناقش أنماط النمو والتطور السكاني والعمرياني والاقتصادي باستخدام نظم المعلومات الجغرافية. ومن الاهتمامات العلمية الدراسات التي تتعلق بتحليل الشبكات (Network Analyst) مثل شبكات النقل وإمكانية الوصول باستخدام نظم المعلومات الجغرافية سواءً في الحصول على الخدمات الصحية، التعليمية... والواقع السياحية لما لها من أهمية في ميدان الأنشطة الاقتصادية الأخرى. استخدام GIS في بناء قواعد المعلومات المكانية لحل المشكلات المكانية وخدمة البحث العلمي وتصميم وإنتاج الخرائط والأطلس الرقمية الجغرافية والتاريخية.

د. محمد بن دخيل بن عبد الرحمن الدخيل

أستاذ نظم المعلومات الجغرافية والجغرافية البشرية

المساعد بقسم الجغرافيا

جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية – الرياض

